

MONTERINGSANVISNING

Bender Labyrint trappbyggnation



Snygg och stabil trappa

För att lyckas med en trappa så att den blir bekväm och snygg krävs ett visst tekniskt kunnande. Trappor består av plansteg och sättsteg. Vangstycken kallas sidorna som du får bygga om du fäller in trappan i en mur eller slänt. Det bör råda ett visst förhållande mellan sättstegets höjd och planstegets bredd för att trappan ska kännas bekväm att gå i. Med Bender Labyrints olika stenar kan du lätt bygga en stabil trappa såväl i terrängen som vid en husentré.

MONTERINGSANVISNING

Trappbyggnation Labyrint



1. Vill du bygga din trappa vid husets entré får du först bestämma om trappan skall vara halvrund eller rektangulär, om den ska ha insteg även från sidan eller enbart framifrån eller från en sida o.s.v.

2. När detta är klart mäter du upp hur stort översta trappplanet ska vara, mät sedan höjden och dela med 14 cm (detta är sättstegshöjden på Labyrint Maxi eller Mini som du använder som sättsteg).

En mycket bekväm utetrappa kan se ut så här:
2 x sättstegets höjd (14 cm) + planstegets djup, ska bli 63 cm.

2×14 (sättstegets höjd) = 28
 $63 - 28 = 35$ (planstegets djup)

Sättstegets höjd är här alltså 14 cm och planstegets djup är 35 cm.

3. Enklast om du bygger en trappa vid husets entré är att låta markbeläggningen gå in mot huset under hela trappan. Tänk då på att ha en kraftigare grundläggning under markbeläggningen där själva trappan skall byggas. Tänk också på att markbeläggningen under trappan ska ha en lutning på 1-2 cm per meter ut från huset. Trappan får då samma lutning som beläggningen under så att regnvatten lätt rinner av.

4. Gör en enkel skiss på storleken på trappan och märk ut med en penna på den underliggande stenbeläggningen var det första steget ska placeras. Lägg ut Labyrintsten efter linjen och fixera med Bender Betonglim. När den yttre ramen, d.v.s. det första sättsteget är klart och fastlimmat, fortsätter du som illustrationen visar. Bygger du en halvrund trappa kan du foga trappnosens med fogbruk och vidhäftare.



OBS! Denna beskrivning gäller för fasta grundläggningsförhållanden, men är endast vägledande och ytterligare teknisk hänsyn kan behövas tas till geologiska variationer i tomt- och markförhållanden. Benders information är kostnadsfri och ska inte uppfattas som en detaljerad konstruktionsritning, men är ändå till stor hjälp vid byggnationen.

OBS! Vid kapning av sten ska skyddsglasögon, hörselskydd och andningsskydd användas.



Exempel på rak trappa i genomskärning, byggd med Bender Labyrint

